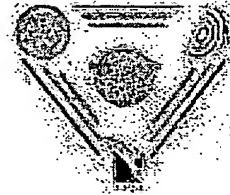




Institut national de la propriété industrielle

INSTITUT  
NATIONAL DE  
LA PROPRIÉTÉ  
INDUSTRIELLE



### Réception électronique d'une soumission PCT

Par la présente, nous accusons réception d'une demande de brevet PCT par le service de dépôt en ligne de l'INPI. Un numéro de demande et une date de réception (Instructions administratives du PCT, partie 7) ont été attribués automatiquement à cette demande dès sa réception.

Numéro de soumission:	200001711	
Numéro de la demande:	PCT/FR2004/050030	
Date de réception:	26 janvier 2004	
Office Récepteur:	Institut National de la Propriété Industrielle, Paris	
Votre référence:	B14146 3 AP	
Nom du demandeur:	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE	
Nombre de demandeurs:	2	
Titre de l'invention:	DISPOSITIF D'INJECTION D'UN FLUX DE GAZ SUPERSONIQUE PULSE	
Documents envoyés:	power-of-attorney1.xml Pct101.PDF pct101u.GML Fees.PDF 14146r.pdf PCT101.GML fee-sheet.xml request.xml	package-data.xml 14146a.pdf 14146tnh.pdf mandatbrevatome.pdf pouvceabre2.pdf application-body.xml 14146d.pdf
Effectué par:	G. Poulin	
Date et heure de réception:	26 janvier 2004 14:20:45	
Empreinte numérique officielle du dépôt:	06:CA:DB:A9:2E:4D:67:B3:86:81:4E:F2:EB:6A:ED:20:E1 :8E:08:F9	

## REQUETE PCT

B14146 3 AP

Original (pour **PRESENTATION**) - imprimé le lundi, 26 janvier, 2004 02:24:03 PM

<b>0</b>	<b>Réservé à l'office récepteur</b>	
<b>0-1</b>	Demande internationale No	
<b>0-2</b>	Date du dépôt international	
<b>0-3</b>	Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"	
<b>0-4</b>	<b>Formulaire - PCT/RO/101 Requête PCT</b>	
<b>0-4-1</b>	Préparé avec	logiciel epoline de dépôt PCT en ligne (mis à jour 26.01.2004)
<b>0-5</b>	<b>Pétition</b> Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets	
<b>0-6</b>	<b>Office récepteur (choisi par le déposant)</b>	Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR)
<b>0-7</b>	<b>Référence du dossier du déposant ou du mandataire</b>	B14146 3 AP
<b>I</b>	<b>Titre de l'invention</b>	DISPOSITIF D'INJECTION D'UN FLUX DE GAZ SUPERSONIQUE PULSE
<b>II</b>	<b>Déposant</b>	
<b>II-1</b>	Cette personne est :	Déposant seulement
<b>II-2</b>	Déposant pour	Tous les Etats désignés sauf US
<b>II-4</b>	Nom	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
<b>II-5</b>	Adresse :	31-33 rue de la Fédération F-75752 PARIS 15 France
<b>II-6</b>	Nationalité (nom de l'Etat)	FR
<b>II-7</b>	Résidence (nom de l'Etat)	FR
<b>III-1</b>	<b>Déposant et/ou inventeur</b>	
<b>III-1-1</b>	Cette personne est :	Déposant et inventeur
<b>III-1-2</b>	Déposant pour	US seulement
<b>III-1-4</b>	Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	MARTIN, Gilles
<b>III-1-5</b>	Adresse :	Le Moulin Nalin F-04300 DAUPHIN France
<b>III-1-6</b>	Nationalité (nom de l'Etat)	FR
<b>III-1-7</b>	Résidence (nom de l'Etat)	FR

## REQUETE PCT

B14146 3 AP

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le lundi, 26 janvier, 2004 02:24:03 PM

IV-1	<b>Mandataire ; Représentant commun ou adresse pour la correspondance.</b> La personne nommée ci-dessous est/ a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme	<b>mandataire</b>
IV-1-1	Nom (NOM DE FAMILLE, Prénom)	POULIN, Gérard
IV-1-2	Adresse :	c/o BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux F-75008 PARIS France
IV-1-3	No. de téléphone	01 53 83 94 00
IV-1-4	No de télécopieur:	01 45 63 83 33
IV-1-5	Courrier électronique:	brevets.patents@brevaalex.com
V	<b>Désignation d'Etats</b>	
V-1	Brevet régional (d'autres formes de protection ou de traitement, le cas échéant, sont spécifiées entre parenthèses pour les Etats désignés concernés)	AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW et tout autre Etat qui est un Etat contractant du Protocole de Harare et du PCT EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet eurasiatique et du PCT EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG et tout autre Etat qui est un Etat membre de l'OAPI et un Etat contractant du PCT
V-2	Brevet national (d'autres formes de protection ou de traitement, le cas échéant, sont spécifiées entre parenthèses pour les Etats désignés concernés)	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE EG ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW

## REQUETE PCT

B14146 3 AP

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le lundi, 26 janvier, 2004 02:24:03 PM

<b>V-5</b>	<b>Déclaration concernant les désignations de précaution</b> Outre les désignations faites sous les rubriques V-1, V-2 et V-3, le déposant fait aussi, conformément à la règle 4.9.b), toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation(s) indiquée(s) dans la rubrique V-6 ci-dessous. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité sera considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai.		
<b>V-6</b>	<b>Exclusion(s) des désignations de précaution</b>	<b>NEANT</b>	
<b>VI-1</b>	<b>Revendication de priorité d'une demande nationale antérieure</b>		
VI-1-1	Date de dépôt	<b>28 janvier 2003 (28.01.2003)</b>	
VI-1-2	Numéro	<b>0300910</b>	
VI-1-3	Pays	<b>FR</b>	
<b>VII-1</b>	<b>Administration chargée de la recherche internationale choisie</b>	<b>Office européen des brevets (OEB) (ISA/EP)</b>	
<b>VII-2</b>	<b>Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche</b>		
VII-2-1	Date		
VII-2-2	Numéro	<b>FA 634 709</b>	
VII-2-3	Pays (ou office régional)	<b>EP</b>	
<b>VIII</b>	<b>Déclarations</b>	<b>Nombre de déclarations</b>	
VIII-1	Déclaration relative à l'identité de l'inventeur	-	
VIII-2	Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet	-	
VIII-3	Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité de la demande antérieure	-	
VIII-4	Déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)	-	
VIII-5	Déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté	-	

## REQUETE PCT

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le lundi, 26 janvier, 2004 02:24:03 PM

IX	Bordereau	Nombre de feuilles	Dossier(s) électronique(s) joint(s)
IX-1	Requête (y compris les feuilles pour déclaration)	4	-
IX-2	Description	30	14146tnh.pdf
IX-3	Revendications	5	14146r.pdf
IX-4	Abrégé	1	14146a.pdf
IX-2b	archive préalable à la conversion	-	-
IX-5	Dessins	6	14146d.pdf
IX-7	TOTAL	46	
	Eléments joints	Document(s) papier joint(s)	Dossier(s) électronique(s) joint(s)
IX-8	Feuille de calcul des taxes	-	Fees . PDF
IX-11	Copie du pouvoir général	référence n° 07085	pouvceabre2.pdf
IX-18	Autre (préciser) :	liste mandataires brevatome	mandatbrevatome.pdf
IX-19	Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé	2	
IX-20	Langue de dépôt de la demande internationale	français	

## RESERVE A L'OFFICE RECEPTEUR

10-1	Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale	
10-2	Dessins:	
10-2-1	Reçus	
10-2-2	non reçus	
10-3	Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale:	
10-4	Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT	
10-5	Administration chargée de la recherche internationale	ISA/EP
10-6	Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche	

## RESERVE AU BUREAU INTERNATIONAL

11-1	Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international	
------	--	--

## FEE CALCULATION SHEET

B14146 3 AP

Original (pour PRÉSENTATION) - imprimé le lundi, 26 janvier, 2004 02:24:03 PM

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

<b>0</b>	<b>Réservé à l'office récepteur</b>			
0-1	Demande internationale No			
0-2	Timbre à date de l'office récepteur			
<b>0-4</b>	<b>Formulaire - PCT/RO/101 (Annexe)</b>			
0-4-1	Feuille de calcul des taxes PCT Préparé avec	logiciel epoline de dépôt PCT en ligne (mis à jour 26.01.2004)		
0-9	Référence du dossier du déposant ou du mandataire	B14146 3 AP		
2	Déposant	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, et al.		
<b>12</b>	<b>Calcul des taxes prescrites</b>	Montant total des taxes/multiplicateur	Montant total (EUR)	
12-1	Taxe de transmission T	⇒	60	
12-2	Taxe de recherche S	⇒	1 550	
12-3	Taxe internationale Taxe de base (30 premières feuilles) b1	902		
12-4	Feuilles suivantes	16		
12-5	Montant additionnel (X)	10		
12-6	Montant total additionnel b2	160		
12-7	b1 + b2 = B	1 062		
12-8	Taxes de désignation Nombre de désignations indiquées dans la demande internationale	98		
12-9	Number of designation fees payable (maximum 5)	5		
12-10	Montant de la taxe de désignation (X)	0		
12-11	Montant total des taxes de désignation D	0		
12-12	epoline® online filing reduction R	-129		
12-13	Montant total de la taxe internationale (B+D-R) I	⇒	933	
12-17	<b>TOTAL DES TAXES DUES (T+S+I+P)</b>	⇒	2 543	
12-19	Mode de paiement	autorisation de débiter un compte de dépôt		
12-20	Instructions concernant le compte de dépôt L'office récepteur:	Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR)		
12-20-1	Autorisation de débiter le total des taxes indiqué ci-dessus.	✓		

## FEE CALCULATION SHEET

B14146 3 AP

Original (pour PRESENTATION) - imprimé le lundi, 26 janvier, 2004 02:24:03 PM

12-20-2	Autorisation de débiter tout montant manquant - ou de créditer tout excédent - dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus.	✓
12-21	Compte de dépôt No.	024
12-22	Date	26 janvier 2004 (26.01.2004)
12-23	Nom et signature	

## MESSAGES DE VALIDATION ET REMARQUES

	1.Requête	
		Jaune Recherche antérieure No 0: il manque la date.
	2.Etats	
	3.Noms	
		Vert Déposant 1: le numéro de téléphone n'est pas indiqué.
		Vert Déposant 1: le numéro de télécopieur n'est pas indiqué.
	4.Priorité	
	5.Biologie	
	6.Déclarations	
	7.Bordereau	
	8.Taxes	
		Jaune Le ou les montants des taxes ne peuvent être nuls.
		Vert Prière de vérifier que le barème de taxes utilisé est le plus récent.
	9.Paiement	
		Vert Prière de vérifier que vous avez bien un compte de dépôt auprès de l'office récepteur.
	10.Anoter	